

004

**CRIAÇÃO & DESENVOLVIMENTO DE UMA BASE DE DADOS HIPERMEDIA WWW PARA A FABICO / UFRGS.** *Alberto Schwanke, Ivana Verle, Magda de Oliveira Guimarães, Flávio V. Cauduro e Marília Levacov* (Departamento de Comunicação da FABICO / UFRGS).

A pesquisa do Laboratório Eletrônico de Arte & Design (LEAD) intitulada 'Criação & Desenvolvimento de uma Base de Dados WWW para a Faculdade de Biblioteconomia e Comunicação da UFRGS' visa a familiarização, domínio e exploração, por parte de um grupo de professores e alunos da Faculdade, das novas tecnologias de comunicação possibilitadas pela Internet, para integrar conhecimentos de redação, editoração eletrônica, foto, vídeo, ilustração, som, multimídia e telemática. É uma pesquisa aplicada que aborda os problemas estruturais (técnicos), ergonômicos (de design) e funcionais (de programação de conteúdos) que surgem na criação e desenvolvimento de uma base de dados hipermídia de caráter acadêmico, direcionada para a divulgação de produções audio-visuais de professores e alunos do Departamento de Comunicação da FABICO/UFRGS na WWW. A implementação dessa base de dados na FABICO-UFRGS na WWW permitirá que tenhamos o veículo adequado para a divulgação da produção artística e intelectual de professores e alunos da faculdade, que já é de caráter multimídia, a um custo operacional baixo e com um tempo de publicação mínimo. Nossa intenção é realizar o trabalho pioneiro de criação, implantação e manutenção inicial dessa base de dados hipermídia até sua maturação, quando então, havendo um número suficiente de computadores ligados em rede e um servidor próprio na Faculdade, ela se tornará um canal permanente de interação de todos os integrantes da Faculdade – entre si e com o resto do mundo. (CNPq/PROPESP).